# Chuxiongosaurus

Матеріал з Вікіпедії — вільної енциклопедії.

***Chuxiongosaurus lufengensis*** — викопний вид динозаврів зауроподів, що жили під час ранньої юри близько 185 млн років тому в районі нинішнього Китаю.

| † *Chuxiongosaurus lufengensis*[2] | |
|---|---|
| **Біологічна класифікація** | |
| Домен: | Ядерні (Eukaryota) |
| Царство: | Тварини (Animalia) |
| Тип: | Хордові (Chordata) |
| Клас: | Плазуни (Reptilia) |
| Надряд: | Динозаври (Dinosauria) |
| Ряд: | Ящеротазові (Saurischia) |
| Підряд: | †Завроподоморфи (Sauropodomorpha) |
| Рід: | ***Chuxiongosaurus*** |
| Вид: | ***Chuxiongosaurus lufengensis*** |
| **Біноміальна назва** | |
| **Chuxiongosaurus lufengensis** Lü et al., 2010 | |
| **Посилання** | |
| Вікісховище: | **Chuxiongosaurus** |
| Віківиди: | **Chuxiongosaurus** |
| Fossilworks: | **173975 (http://fossilworks.org/bridge.pl?a=checkTaxonInfo&taxon_no=173975)** |

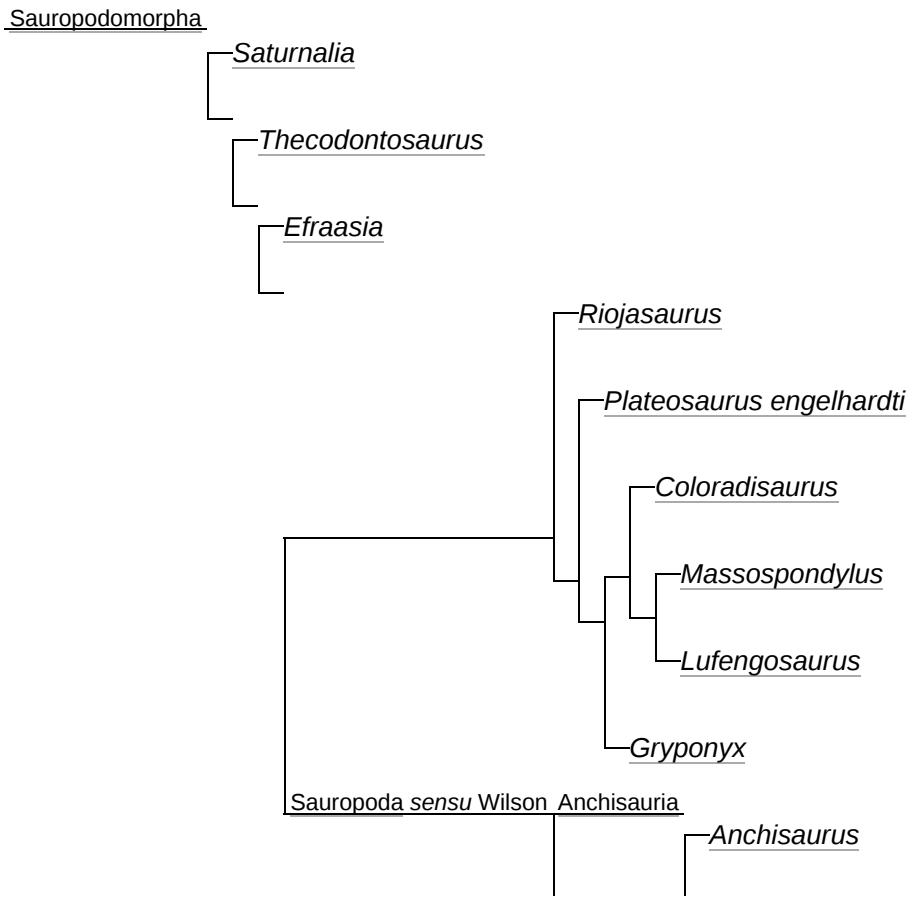
## Опис

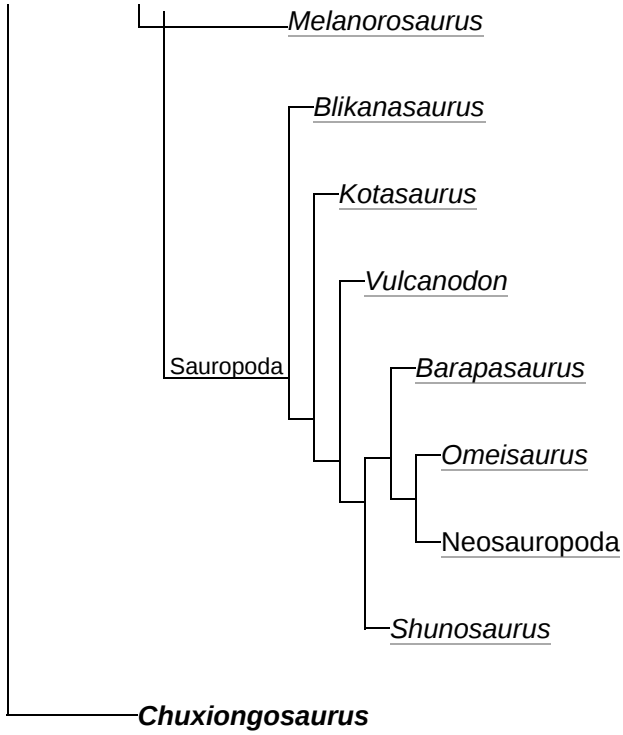
Вид був названий і описаний в 2010 році групою палеонтологів: Lü Junchang, Yoshitsugu Kobayashi, Li Tianguang і Zhong Shimin. Назва роду стосується префектури Чусюн (Chuxiong) в провінції Юньнань. Видова назва відноситься до геологічної формації Луфен (Lufeng). Викопний голотип CMY LT 9401, був знайдений в місцевості *Zhongcun* в юрських відкладах формації Луфен. Він складається з достатньо повного черепа з нижньою щелепою.

*Chuxiongosaurus* є відносно невеликим зауроподом. Череп 34 дюйми в довжину, в результаті чого вчені роблять припущення, що його довжина становила не менше 12 метрів.

Відповідно до опису *Chuxiongosaurus* займає позицію в кладі *Sauropoda*, як сестринський таксон клади *Anchisauria*. Вчені вбачають його як першого базального зауропода з ранньої юри Китаю.[1]

## Кладограма






# Примітки

1. Lü J., Yoshitsugu K., Li T. & Zhong S. A New Basal Sauropod Dinosaur from the Lufeng Basin, Yunnan Province, Southwestern China // Acta Geologica Sinica. — 2010. — 84, No 6. — P. 1336–1342.

**Еволюційна біологія**

Історія життя на Землі • Хронологія еволюції

**Еволюційні процеси**: Абіогенез • Адаптація • Преадаптація • Коадаптація • Макроеволюція • Мікроеволюція • Коеволюція • Видоутворення • Абаптація • Форми філогенезу (Дивергенція, Конвергенція, Паралелізм) • Пристосованість

**Механізми генетики популяцій**: Добір (Природний (стабілізуючий, рушійний, дизруптивний), Штучний, Статевий, Груповий, родинний) • Генетичний дрейф • Горизонтальне перенесення генів • Мутагенез • Потік генів • Ізоляція • Елімінація • Ефект пляшкового горла

**Сучасні теорії еволюції**: Синтетична теорія еволюції • Теорія переривчастої рівноваги • Нейтральна теорія молекулярної еволюції • Епігенетична теорія еволюції • Еволюційна біологія розвитку

**Видоутворення**: Алопатрія • Симпатрія • Анагенез • Катагенез • Кладогенез • Квантове видоутворення

**Історія еволюційних поглядів**: Чарлз Дарвін • «Походження видів» • Жоффруїзм • Броккізм • Дарвінізм • Ламаркізм • Пангенез • Ортогенез • Автогенез • Номогенез • Сальтаціонізм • Катастрофізм • Неокатастрофізм • Неоламаркізм • Кошмар Дженкіна • Дилема Холдейна

**Інші галузі**: Еволюційна екологія • Молекулярна еволюція • Філогенетика • Систематика • Антропогенез • Докази еволюції

CHUXIONGOSAURUS

| Докембрій | Кембрій | Орд. | Сил. | Девон | Карбон | Перм | Тріас | Юра | Крейда | Плг. | Нг. | Ч. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ← 4600 млн | 542 | 488 | 444 | 416 | 359 | 299 | 251 | 200 | 145 | 65 | 23 | 2 |

Отримано з https://uk.wikipedia.org/w/index.php?title=Chuxiongosaurus&oldid=25159993

**Цю сторінку востаннє відредаговано о 22:53, 14 травня 2019.**

Текст доступний на умовах ліцензії Creative Commons Attribution-ShareAlike; також можуть діяти додаткові умови. Детальніше див. Умови використання.